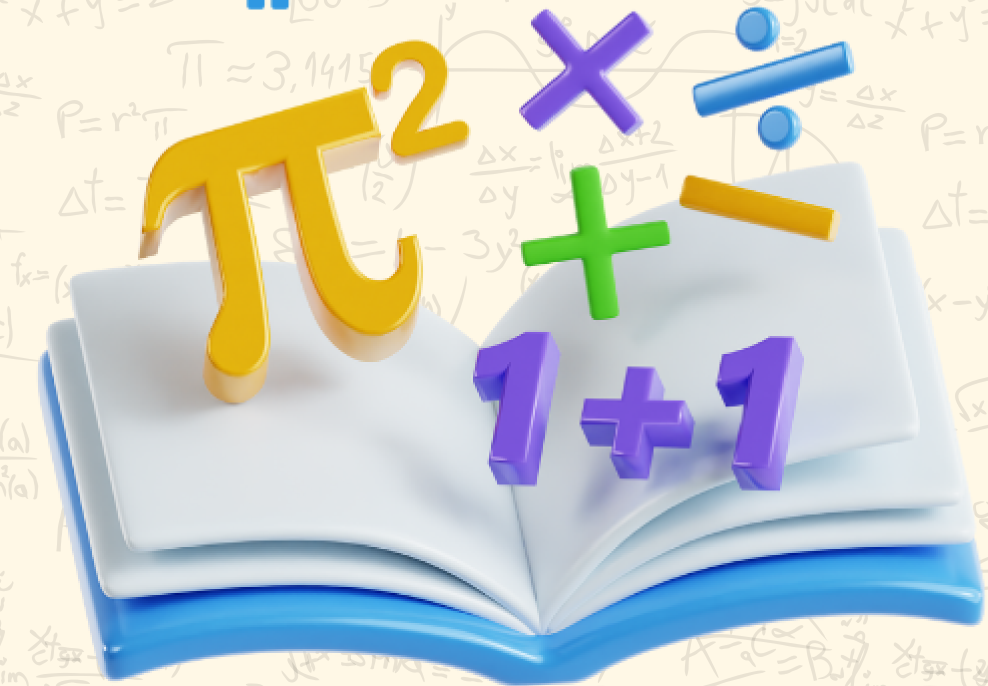
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

الملف الثالث والخمسون
{غير محلول}

محمود حسيب في القدرات



0599037389

سؤال 1

إذا كان س = ٤ص ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : $ص^{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

أحمد قطع مع عائلته المسافة من مكة إلى المدينة في ٥ ساعات ، ما سرعة أحمد إذا كانت المسافة بين المدينة ومكة ٥٠٠ كم ؟

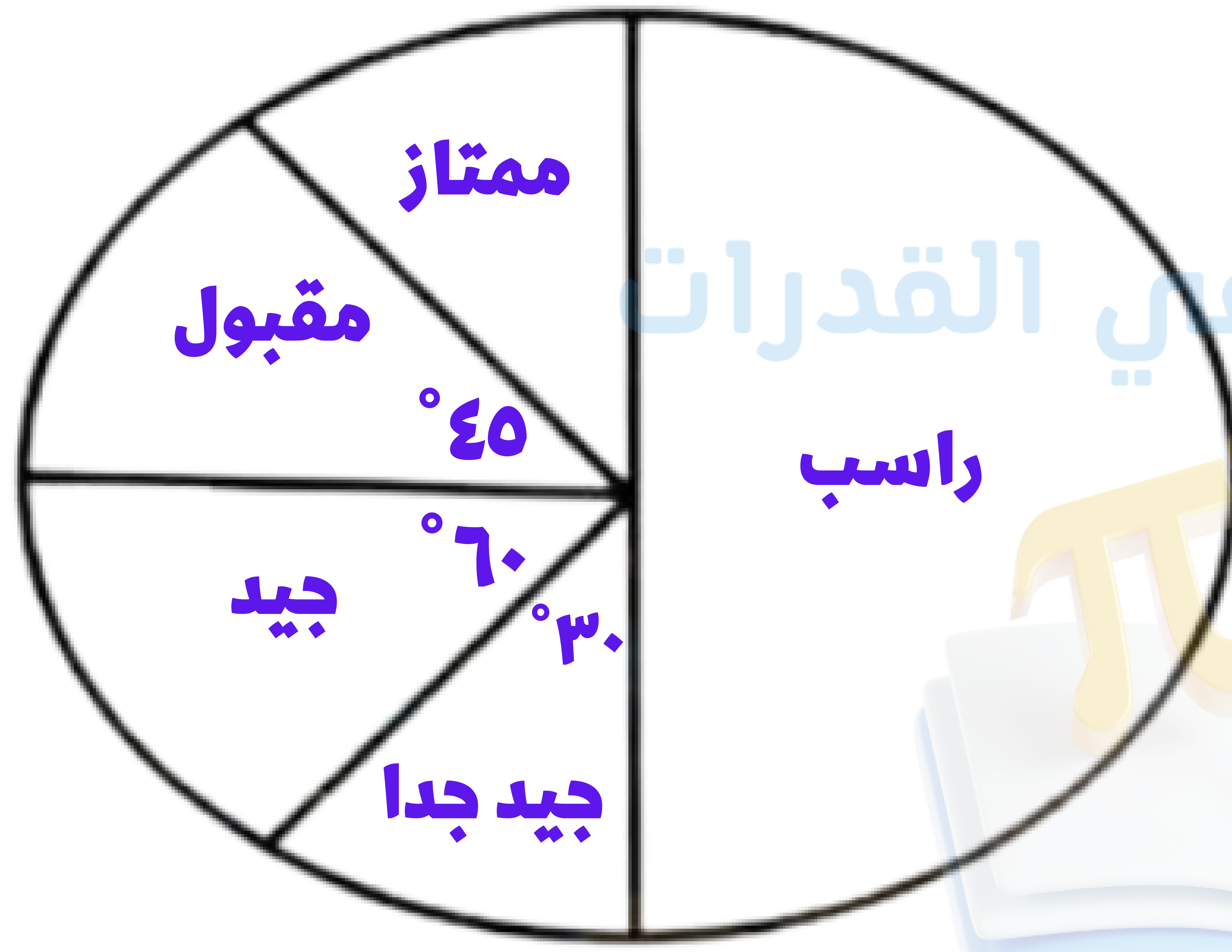
أ ٥٠ كم/س

ب ١٠٠ كم/س

ج ١٢٠ كم/س

د ١٤٠ كم/س

سؤال 3



عدد الطلاب الحاصلين على مقبول يساوي عدد الطلاب الحاصلين على ....

أ جيد

ب جيد جدًا

ج راسب

د ممتاز

سؤال 4

في المدرسة، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

أ ٦٥

ب ٦٠

ج ١٢٠

د ٣٠

سؤال 5

إذا كانت تكلفة رحلة ٥٤٠٠ ريال واشترك ١٢ طالب في الرحلة ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يدفعه ٤ طلاب

-القيمة الثانية : ١٨٠٠ ريال



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كانت الساعة الآن الثامنة مساءً، كم تكون الساعة بعد ٥٤٠٠٠ ثانية ؟

أ ٩ صباحًا

ب ١٠ صباحًا

ج ١١ صباحًا

د ١١ مساءً

سؤال 7

$$\frac{٦ + ٤}{٢} = \text{............}$$

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 8

يصنع شخص ٣ فطائر في نصف ساعة، كم الوقت الذي يستغرقه في صنع الفطيرة الواحدة ؟

أ ١٠ دقائق

ب ١٥ دقيقة

ج ٢٠ دقيقة

د ٣٠ دقيقة

سؤال 9

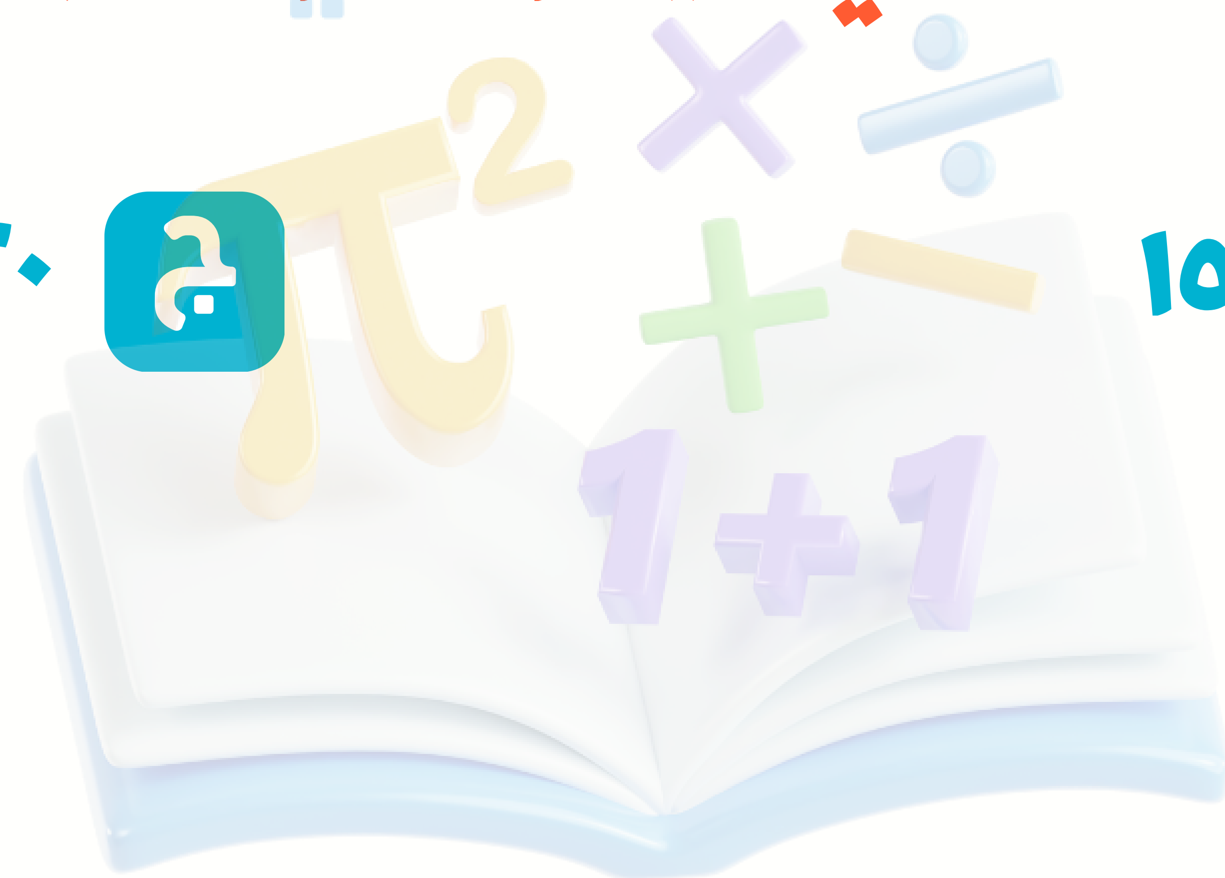
يشرب محمد ٥ أكواب قهوة في اليوم، كم كوب قهوة يشربه في ٥ أيام ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥



سؤال 10

إذا كان سعر الدفتر الكبير ٥ ريال وسعر الدفتر الصغير ٢ ريال، فإذا اشترى ٨ دفاتر ودفع ٣١ ريال، كم دفتر صغير اشترى ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 11

$$\frac{٠,٣٣٣ \times ٣,٠٩}{٣,٩٨ \times ١,٠١} = ...$$

أ $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٥}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 12

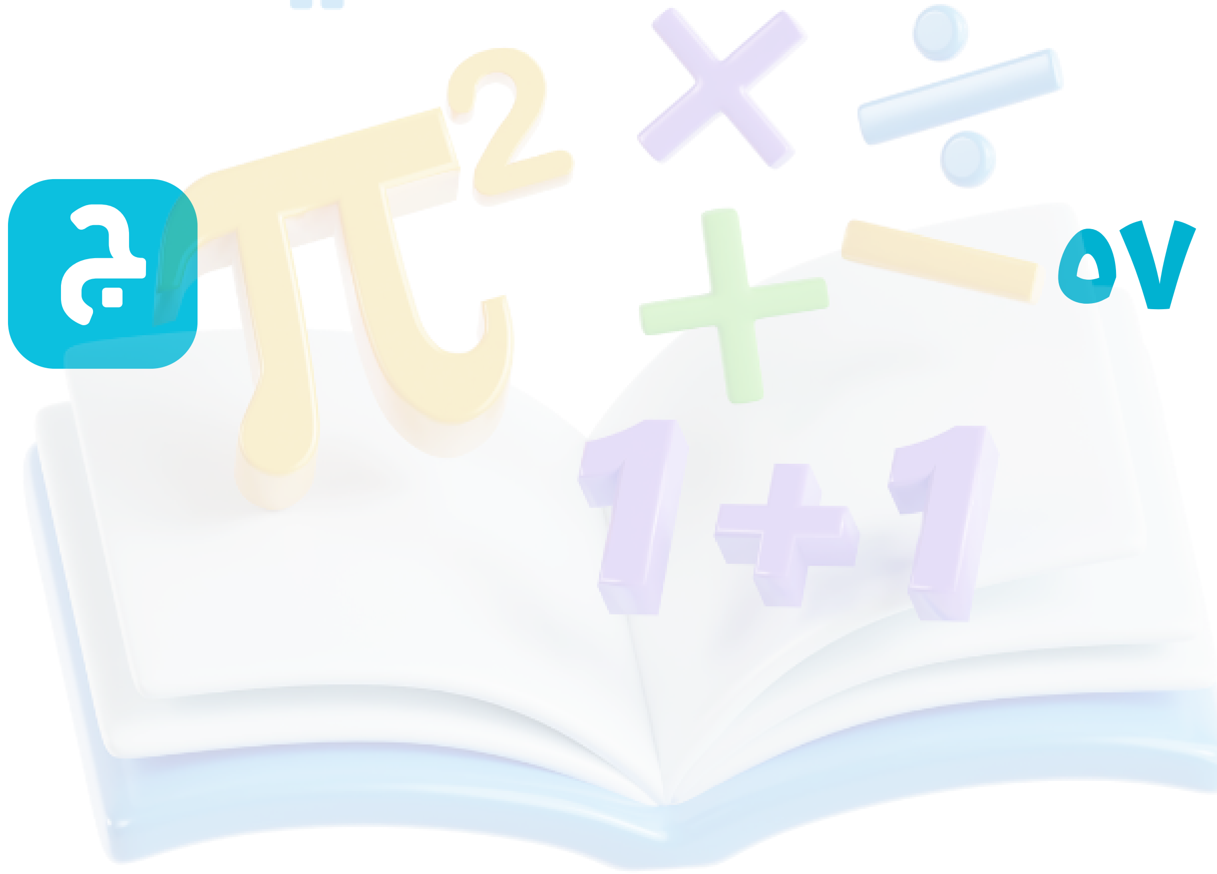
أي مما يلي يمكن كتابته على صورة $ن^{٣}$ و ن عدد صحيح ؟

أ ٥٦

ب ٥٧

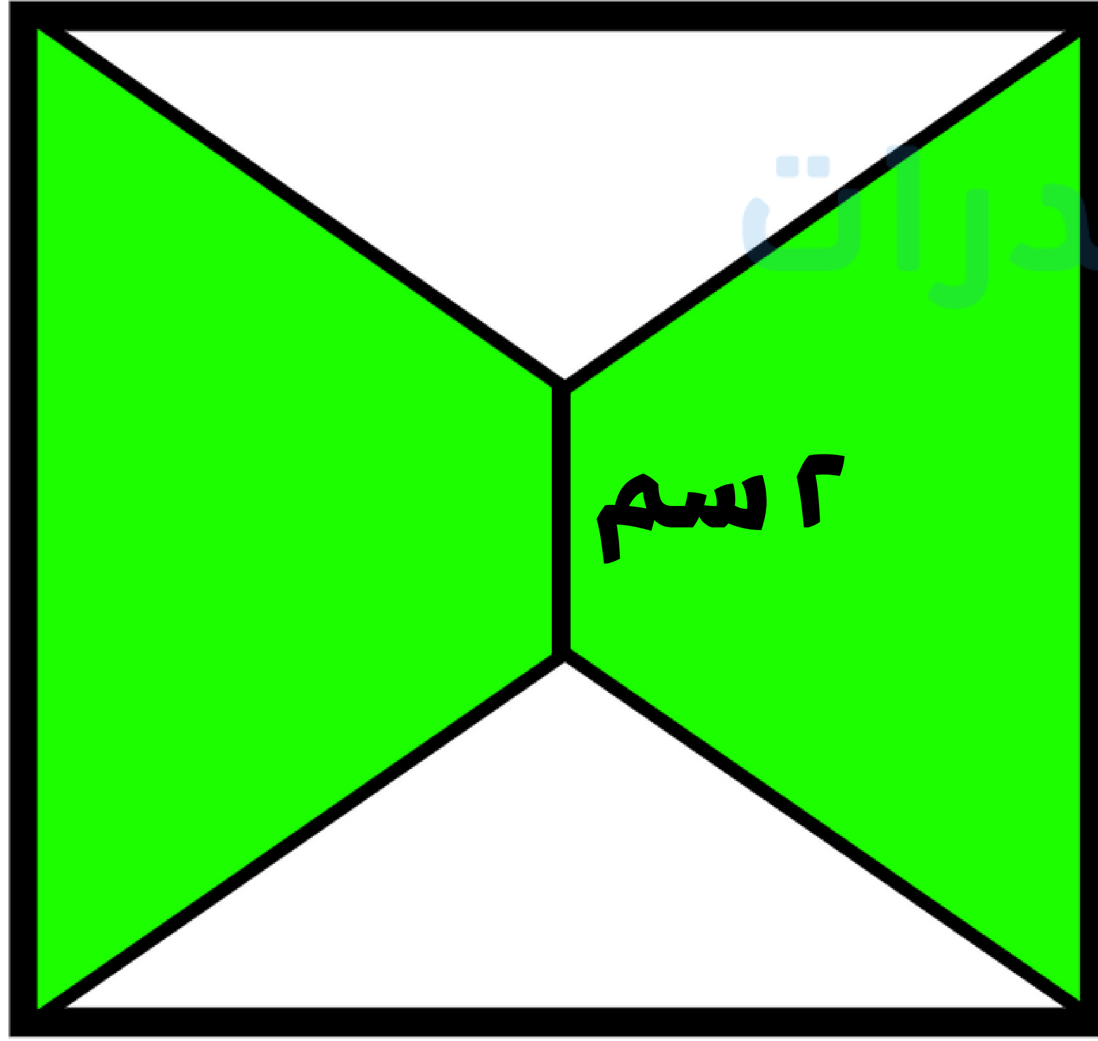
ج ٥٨

د ٥٩



سؤال 13

إذا كان الشكل مربع، أوجد مساحة الجزء المظلل؟



أ ١٢

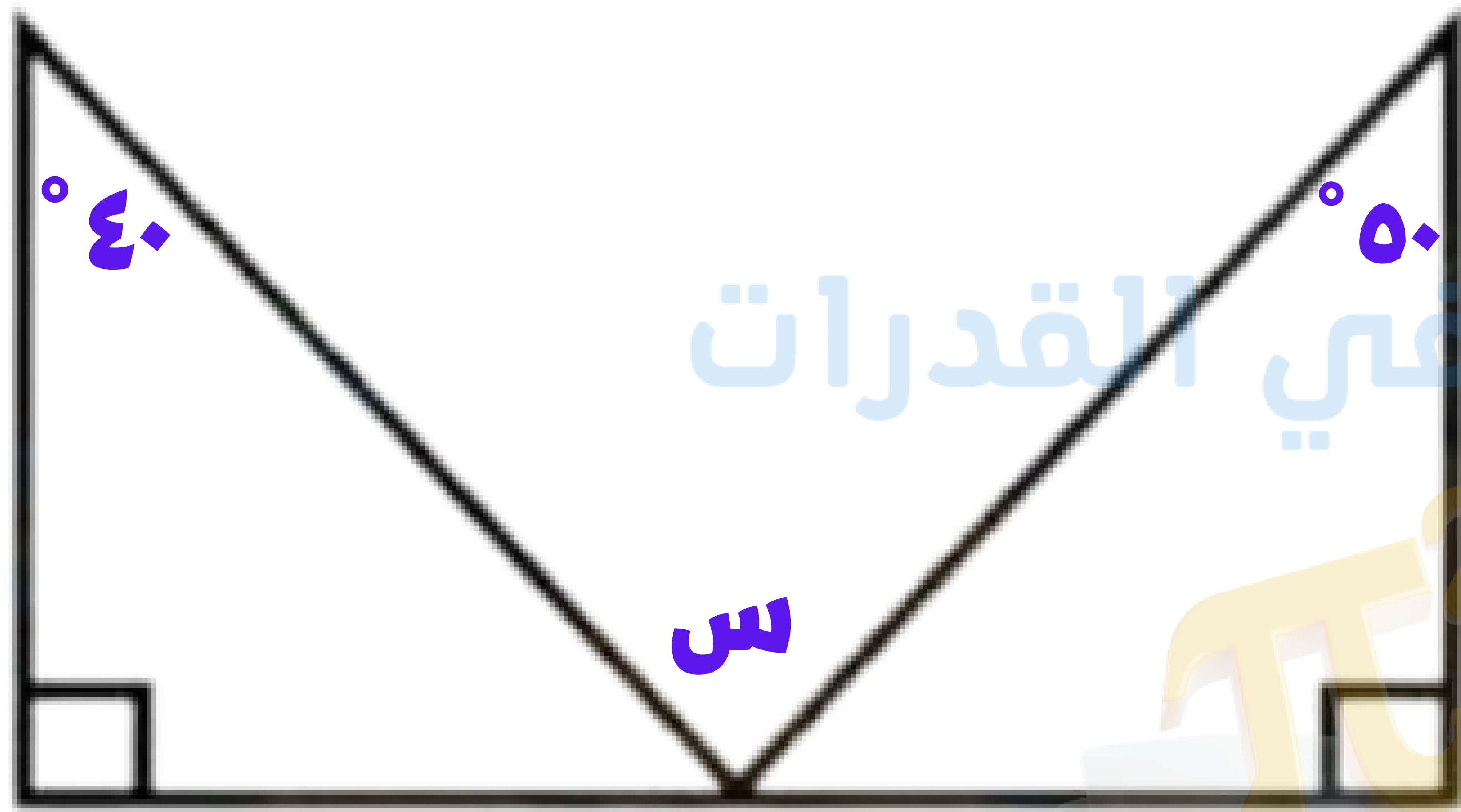
ب ٢٤

ج ٣٠

د ٣٦

سؤال 14

أوجد قيمة س؟



أ ٣٠

ب ٦٠

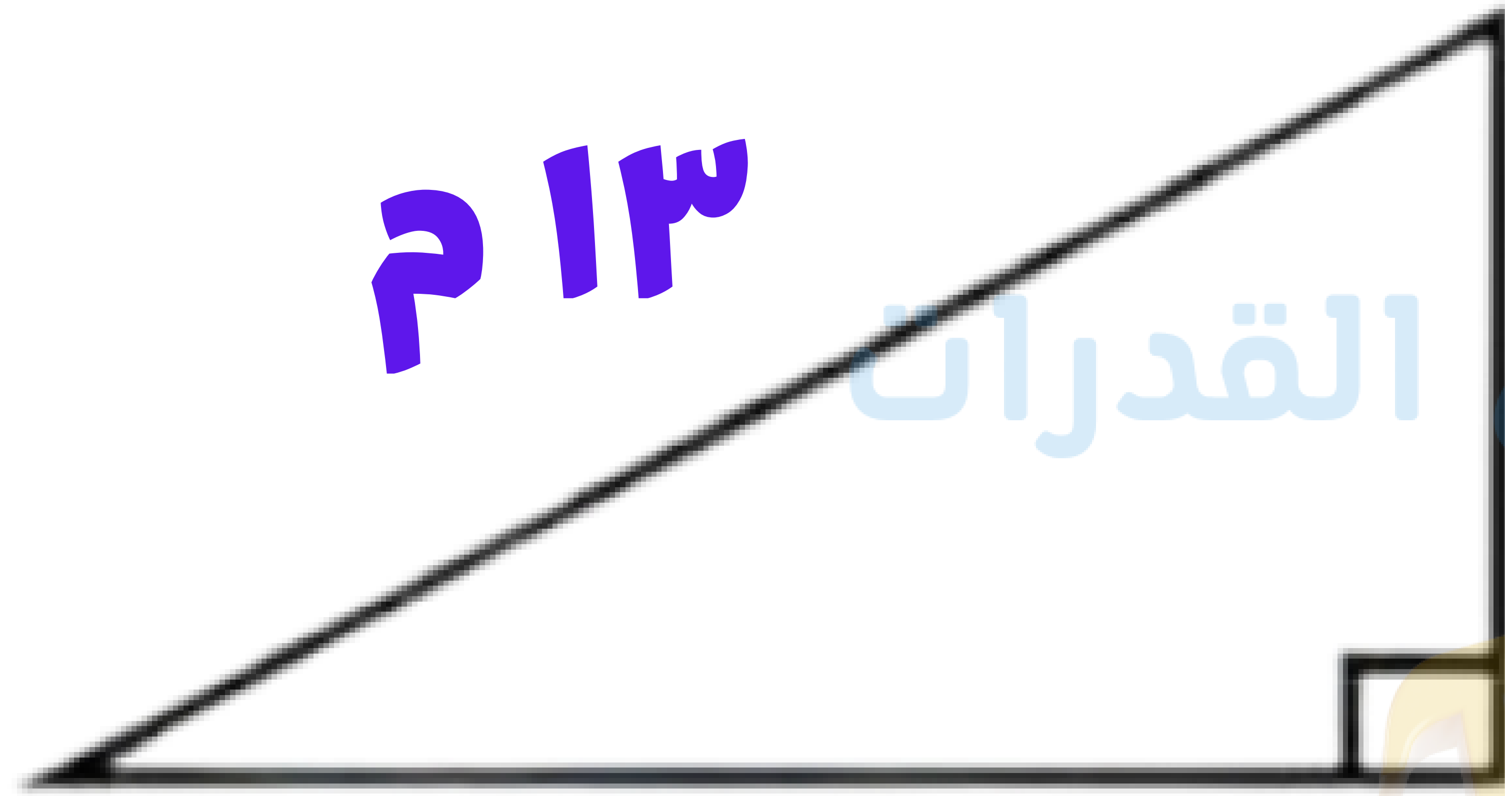
ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 15

إذا كان أ + ب = ١٧ م

أوجد مساحة المثلث بالمتر مربع؟



أ ٥

ب ١٢

ج ٣٠

د ٦٠

سؤال 16

إذا كان ٤ كيلو جرام من البرتقال تعبئ ١ جالون عصير برتقال، كم كيلو جرام يلزم لتعبئة ١٢ قارورة سعة القارورة الواحدة ١,٢٥ جالون ؟

أ ٤٠

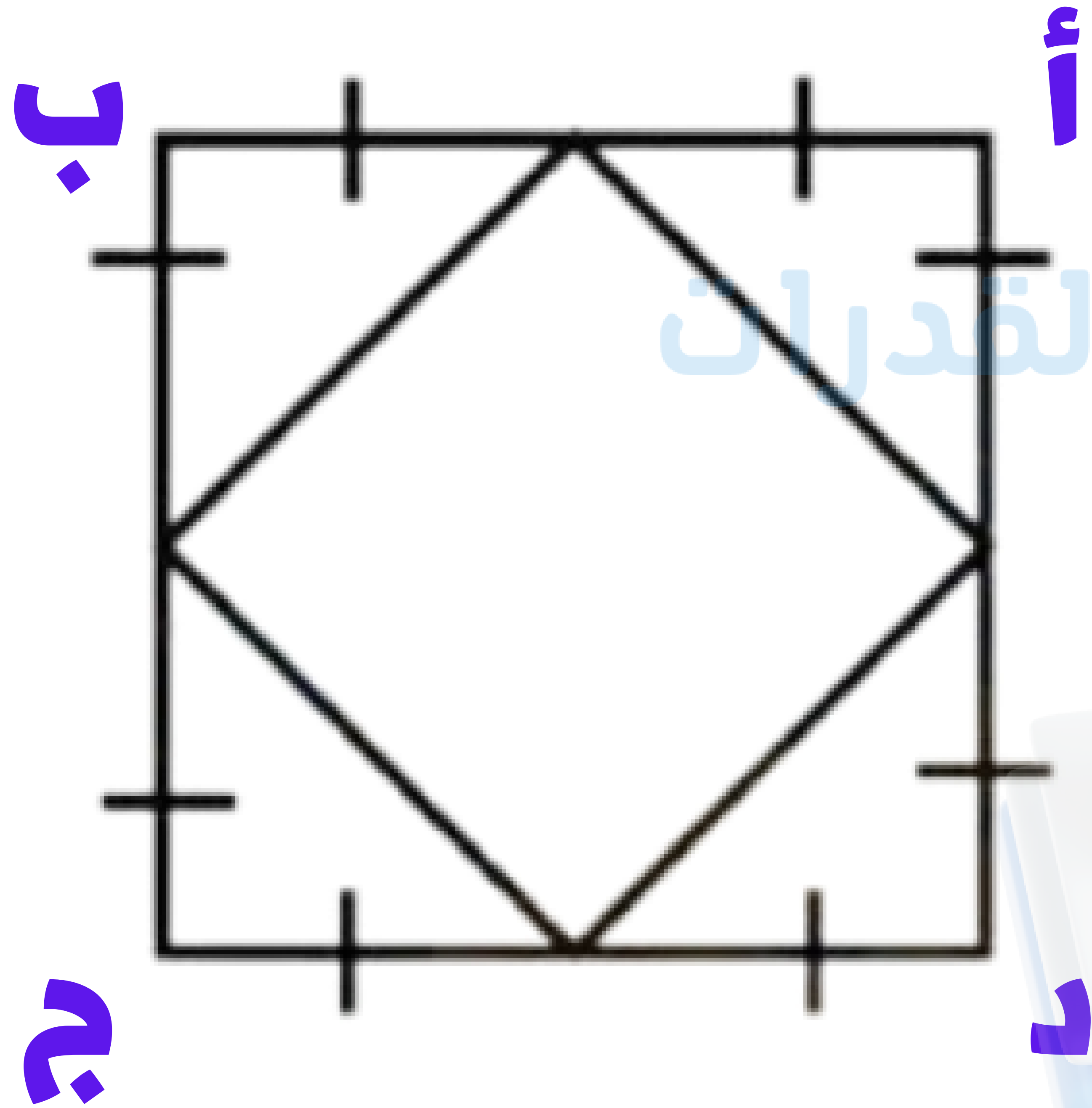
ب ٤٨

ج ٦٠

د ٧٢

سؤال 17

إذا كان طول ضلع المربع الصغير = ١ سم ، ما طول $\overline{\text{أ ب}}$ ؟



أ) ١

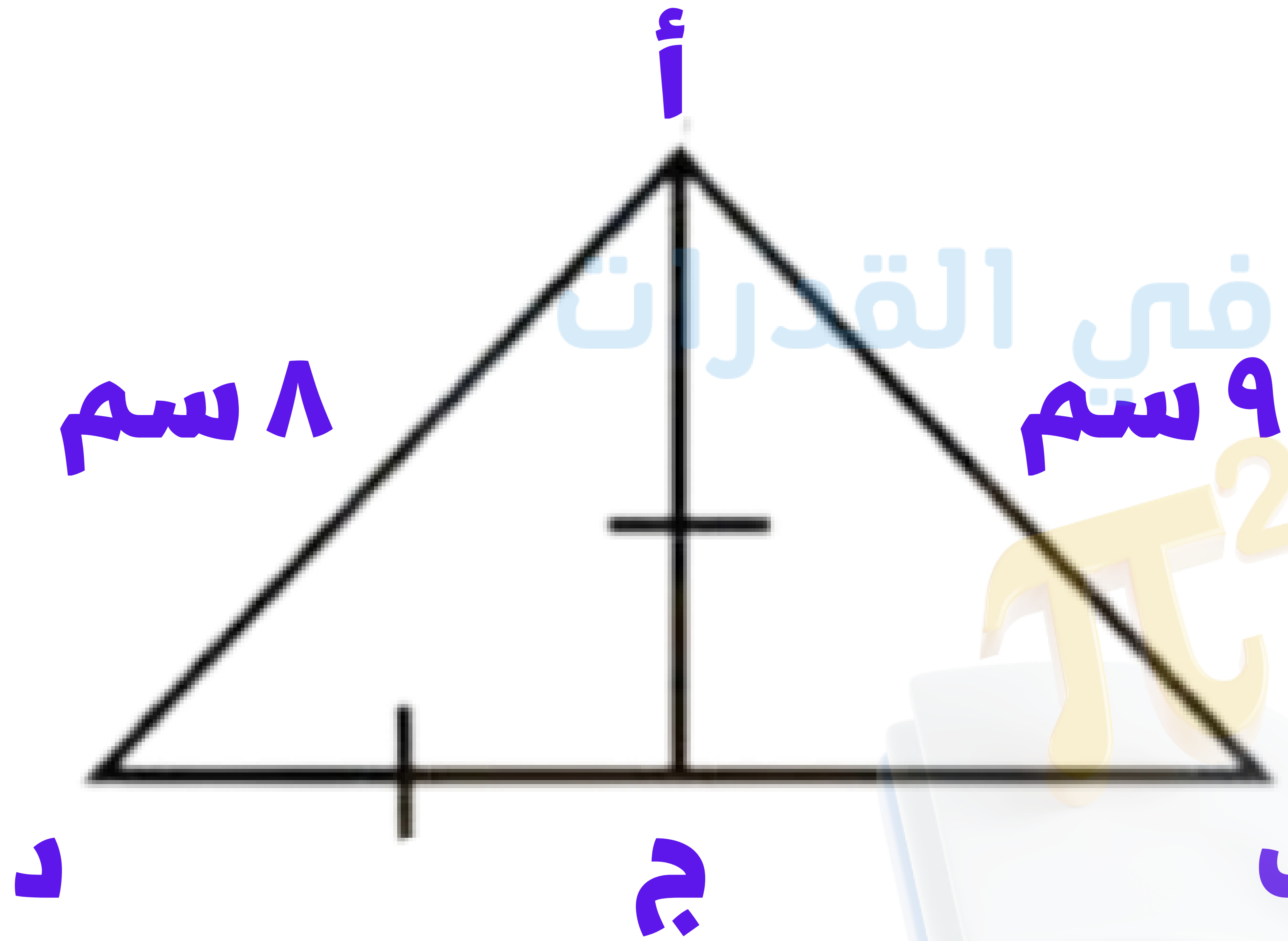
ب) ٢

ج) $\sqrt{٢}$

د) ٢$\sqrt{٢}$

سؤال 18

إذا كان محيط △ أ ب ج = ٢٤ سم،
أوجد محيط △ أ ب د ؟



أ ٣٠

ب ٣٢

ج ٣٦

د ٤٠

سؤال 19

$$\frac{\frac{٣^{٢}}{٤^{-٦}}}{٤^{٤} \times ٣^{٣}} = \cdots\cdots\cdots\cdots\cdots\cdots$$



أ $\frac{٣}{١٦}$

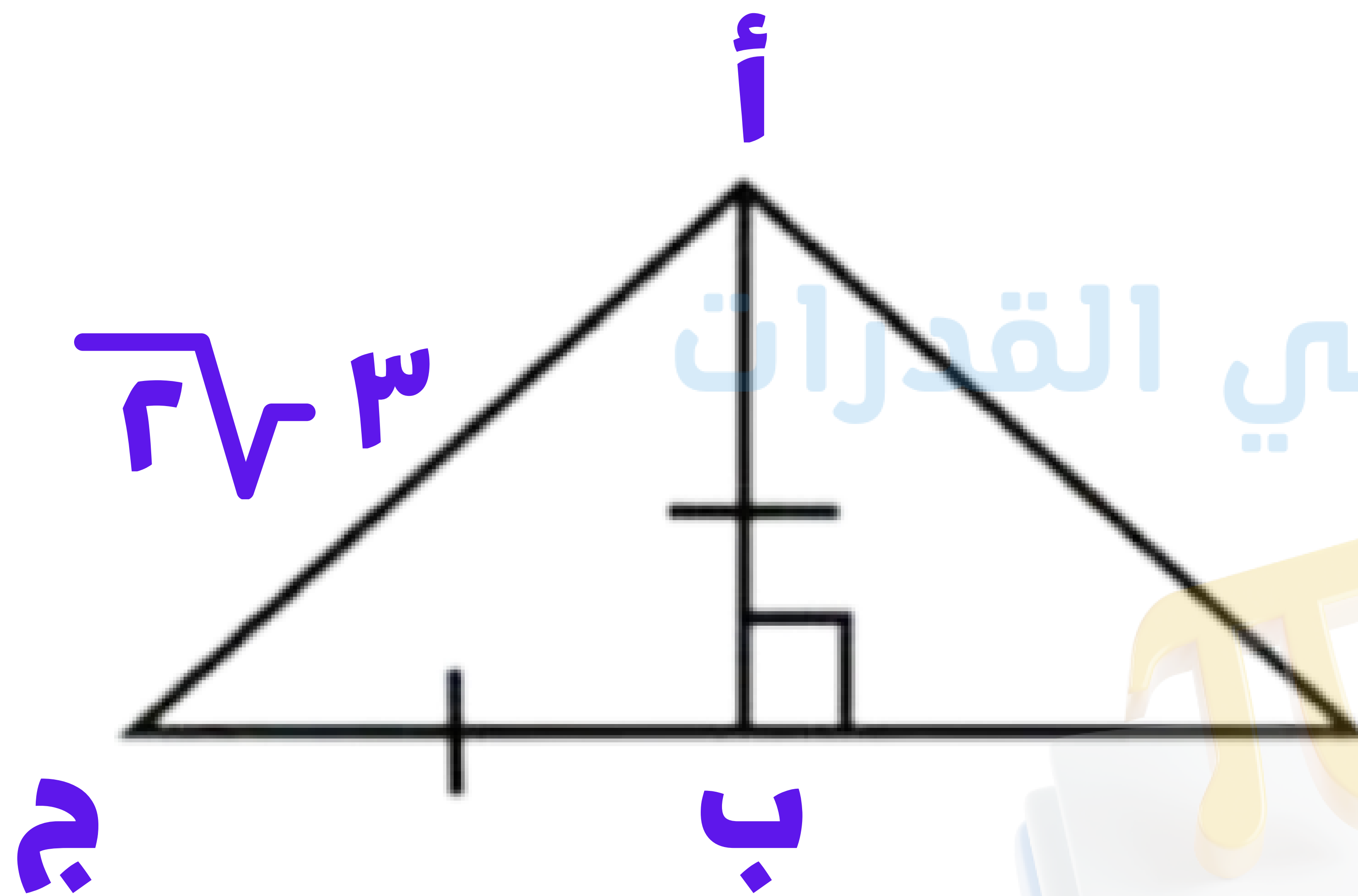
ب $\frac{١٦}{٣}$

ج $\frac{٩}{١٦}$

د $\frac{١٦}{٩}$

سؤال 20

أوجد محيط △ أ ب ج؟



أ ٣

ب ٣√٣

ج ٣ + ٦√٢

د ٦ + ٣√٢

سؤال 21

إذا كان س + س = ٤ ، فإن س + س + س = ...



أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 22

إذا كان ص x ص = ٩ ، فإن ص x ص x ص = ...

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

سؤال 23

أوجد الحد الناقص: ١ ، ٣ ، ٢٧ ، .... ، ٥٩٠٤٩



٨١



٢٤٣



٧٢٩



١٩٦٨٣

سؤال 24 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠٠×١٠^{-٣} كيلومتر

-القيمة الثانية : $١,٧ \times ١٠^{٤}$ متر

أ القيمة الأولى أكبر

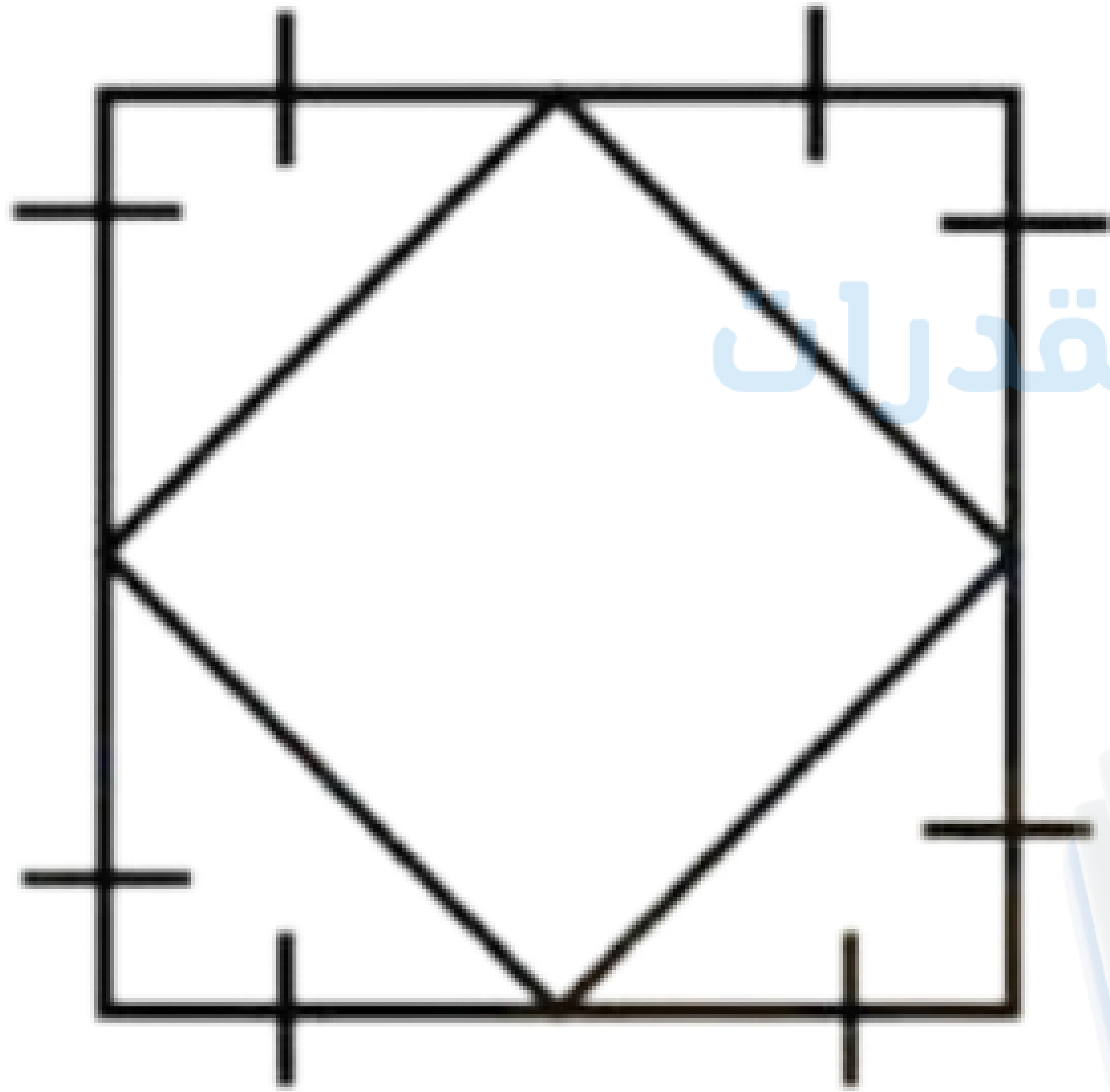
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : نصف مساحة المربع الكبير

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية